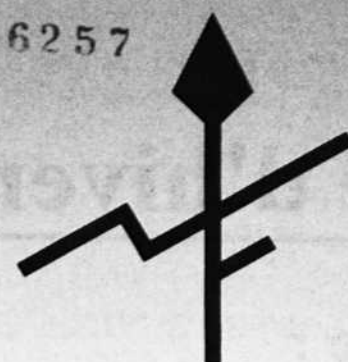


Avertissements Agricoles

DLP 19-5-95 016257



GRANDES CULTURES

SRPV NORD PAS-DE-CALAIS

Bulletin N°8 du 16 mai 1995

Escourgeon

La sortie des barbes est atteinte et dépassée presque partout (en secteur précoce TAMARIS a déjà fleuri).

La rhynchosporiose se maintient sur feuilles basses et parfois feuilles du haut. L'hémithosporiose progresse nettement sur feuilles supérieures. La rouille naine est bien visible sur quelques variétés.

Préconisation :

Terminer la protection fongicide en visant en priorité l'Helminthosporiose. Choisir en particulier des spécialités apportant du pyrazophos (STARK) ou de l'iprodione (BUT), bien valorisées à ce stade grâce à leur mode d'action original.

S'il y a forte présence de rouille naine opter pour OPUS TEAM ou des associations du type PUNCH CS 0,6 + HORIZON 0,3.

Pour les autres spécialités autorisées, reportez-vous au dépliant vert "Fongicides céréales".

Pois

Puceron vert du pois
(*Acyrtosiphum pisi*)

Le vol est plus précoce qu'en 1994. Premières captures les 4,5 et 7 mai

contre les 25 et 26 mai en 1994. Surveillez l'arrivée de ce ravageur mais attendez les 1ères fleurs pour intervenir.

Sitones : Ils sont particulièrement actifs cette année et causent quelques dégâts sérieux surtout à proximité de jachères en légumineuses (trèfles ou vesce) ou de précédents légumineux. A contrôler jusqu'au stade 3-4 feuilles.

Tordeuse : Pensez à installer vos pièges avant fin Mai.

Colza

Charançon des siliques

Pratiquement absents pour le moment

Pucerons cendrés

Présence locale faible

Maladies : RAS

Fongicides : Rappel - Intervention sclérotinia à la chute des premiers pétales.

Orge de printemps

Stade épi 1 cm souvent atteint.

Début de développement du complexe Helminthosporiose taches brunes. Interventions avec OPUS TEAM, INTIAL, MELTOP, ARCHER, etc.. avant le 20-25 mai. (épi 3-4 cm)

● **Escourgeon** :
Rhynchosporiose stable.
Helminthosporiose progresse.

● **Blé** : Septoriose calme
Rouille jaune très locale
Oidium faible

● **Pois** : 1ers pucerons
verts
Sitones en nombre

● **Colza** : Pas de
charançon siliques

● **Betterave** : Baisse
des vols de pucerons.

● **Fiche Phytosanitaire** :
Principales Maladies du
Colza



Blé d'hiver

Stade :

Début gonflement à sortie dernière feuille pour les variétés les plus précoces : TREMIE, BRIGADIER, CHARLY, SIDERAL, etc...

Les tardives sont entre le stade 2 noeuds et la sortie de la dernière feuille.

Maladies :

La Septoriose est bien visible sur feuilles basses, mais progresse

lentement. Le temps froid de Mars et la faiblesse des pluies sur Avril, Mai entraînent un net retard de l'épidémie de septoriose, par rapport à 1994.

Le modèle PRESEPT prévoit les lères interventions au plus tôt vers le 20-25 mai contre le 7-10 mai en 1994.

L'Oidium est présent sur variétés sensibles APOLLO, EUREKA et SIDERAL, mais évolue peu. Le risque est faible.

La rouille jaune est confinée à quelques situations de Flandre et de Plaine de la Lys, surtout sur variété RITMO non protégée.

Pucerons : Parfois bien installés sur feuilles moyennes, surtout s'il n'y a pas eu de protection automne.

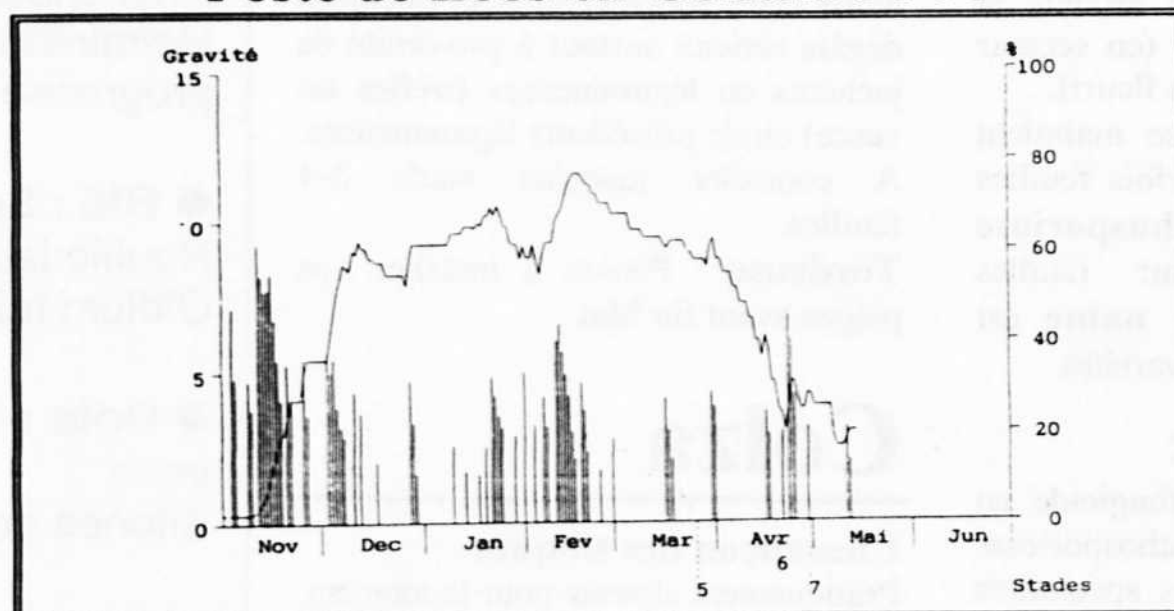
Préconisation :

Intervenir sans urgence vis à vis de la septoriose. Le traitement T2 habituel est retardé ou supprimé.

Positionner le traitement lorsque la lère feuille est totalement déployée sans attendre le début épiaison.

Ajouter insecticide pour parcelles non protégées automne.

Modèle PRESEPT - Contamination et indice de risque de la septoriose Poste de Loos-en-Gohelle 94-95



Betteraves

Piège à succion

Arrêt des captures de pucerons vecteurs.

Réseau bacs jaunes

Les captures continuent, mais en beaucoup plus faibles quantités.

Comptages en parcelles

1 à 2 betteraves sur 50 abritent de petites colonies de pucerons noirs. Présence de pucerons noirs aptères sur des betteraves non traitées par un aphicide au semis, ou sur parcelles ayant reçu du CURATER.

Préconisations :

Les conditions sont devenues moins favorables à l'extension des colonies (vents, températures basses) cependant le potentiel de développement reste important.

Les parcelles traitées suite aux alertes de la semaine dernière devront être à nouveau traitées dès la fin de la persistance d'action des produits (souvent 2 semaines environ).

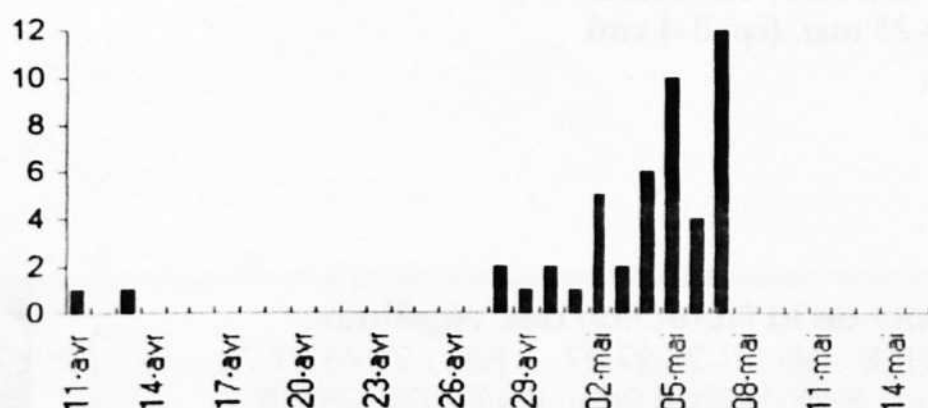


A noter

● Les 2, 3 et 4 juin 1995 Terres en Fête à ARRAS - Artoispolé Stand DRAF-SRPV avec démonstration PRESEPT.

● Grande journée d'informations sur le mildiou de la Pomme de terre 1845 - 1995 le 6 juin 1995 à EPPEVILLE (80)

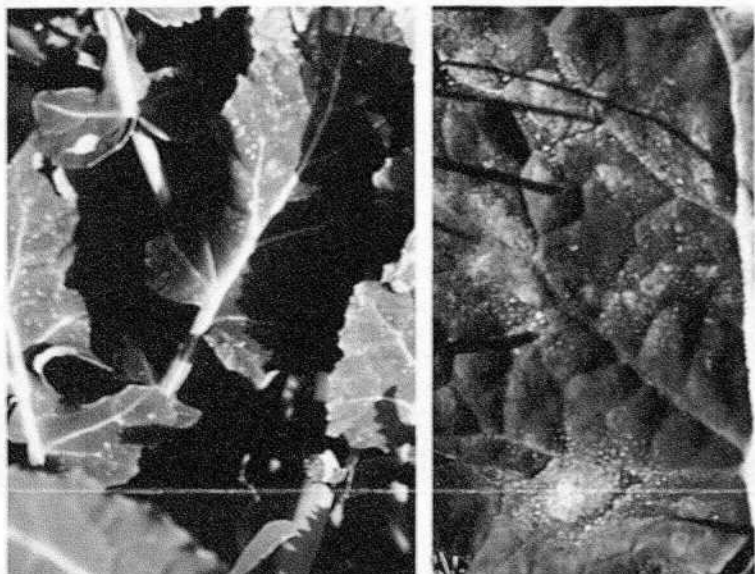
Courbe de piégeage des pucerons vecteurs de la jaunisse de la betterave



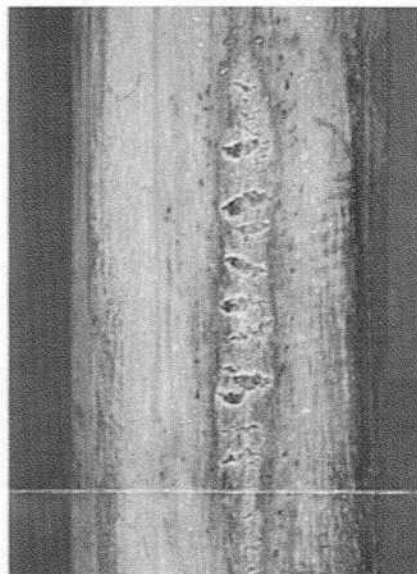


PRINCIPALES MALADIES DU COLZA

Cylindrosporiose



Vue d'ensemble. Les petits points blancs (fructifications = acervules) sont caractéristiques

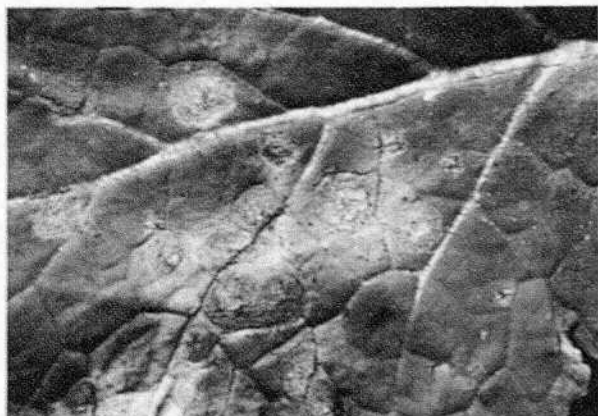


Brunissement de l'épiderme et surtout craquellement en bandes transversales

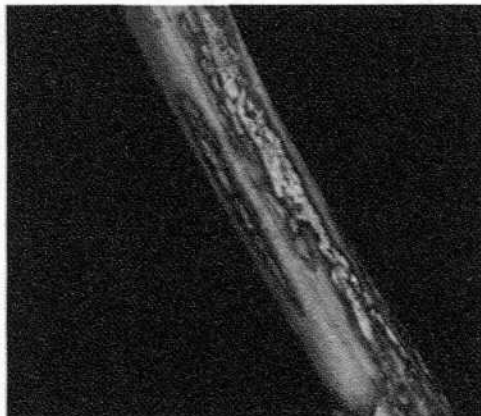


Début d'attaque : blanchiment et craquellement de l'épiderme ; en cas de forte attaque : déformation

Pseudocercospora «maladie des taches blanches»



Symptômes caractéristiques : taches blanches à grisâtre, souvent bordées de brun



Taches allongées à contours brunâtres bien délimités, avec une légère dépression dans la partie claire centrale



Taches brunes devenant blanches en leur centre en fin d'évolution

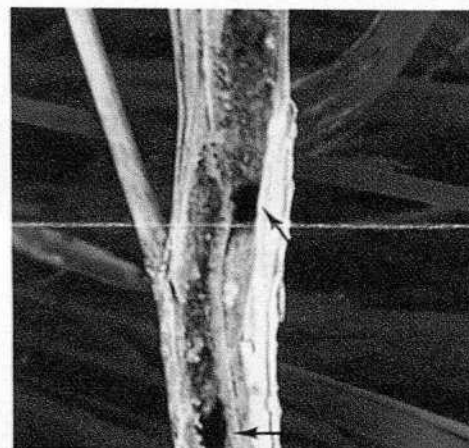
Sclérotinia



Début d'attaque ; à noter le rôle primordial des pétales dans la contamination



Blanchiment de la tige à partir du point d'attache de la feuille

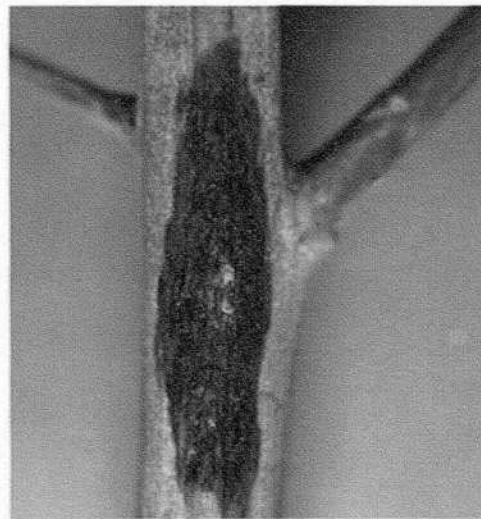


En fin de campagne, seule la présence de grains noirs ou sclérotés (0,5 à 1 cm) dans les tiges desséchées est caractéristique

Alternaria



Tache noire, circulaire avec parfois alternance d'anneaux sombres et clairs



Tache noire à centre clair, légèrement enfoncé



Début d'attaque, petites taches noires